

YMS-J



alkalmazás

Ezek a kábelek nagy mechanikai igénybevétel alatt álló elektromos készülékek csatlakoztatására szolgálnak száraz és nedves helyiségekben, valamint szabadban. Nem közvetlenül a talajba történő telepítésre.

A gyártáshoz használt anyagok szilikonmentesek és kadmiummentesek, valamint olyan anyagoktól mentesek, amelyek zavarják a festék nedvesítését.

szabványok

ÖVE-K 41 alapú,
önkioltó és égésgátló a VDE 0482-332-1-2,
DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1 szabványok szerint

CE = A termék megfelel a 2014/35/EU EK alacsony feszültségű irányelvnek.

beállítások

belső vezető	Csupasz rézvezető, finomszálú, a DIN VDE 0295 5/IEC 60228 5. osztályú szabványnak megfelelően
magszigetelés	polivinil-klorid (PVC)
Alapszínkód	DIN VDE 0293 vagy HD 308 S2 szabványnak megfelelően
Fordító elem	Optimális hosszúságú rétegekben szálltak vénák
külső kabát anyaga	polivinil-klorid (PVC)

Application

With middle mechanical demands in dry, humid and wet locations, as well as for the installation outside, however not in earth.

The materials used are free from silicon and cadmium and free from varnish damaging substances.

Standards

adapted to ÖVE-K 41,
self-extinguishing and flame retardant
acc. to VDE 0482-332-1-2, DIN EN
60332-1-2, IEC 60332-1

CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.

Construction

Inner Conductor	bare copper, fine-stranded acc. DIN VDE 0295 cl. 5 / IEC 60228 cl. 5
Core Insulation	Polyvinyl chloride (PVC)
Core Color	acc. to HD 308 S2
Stranding Elements	stranding element cores stranded in layers with optimal lay-length
Outer Insulation Material	Polyvinyl chloride (PVC)

Műszaki adatok

névleges feszültség	U ₀ /U: 600 /1000 V
Névleges feszültség DC DC	U ₀ /U: 0 /0
Vizsgálati feszültség	2500 V
Hajlítási sugár bew. (xD)	7.5
Rögzített hajlítási sugár (xD)	5
Rögzített üzemi hőmérséklet	-5 °C bis 70 °C
Üzemi hőmérséklet mozgatható	-5 °C bis 70 °C
Tűzosztályok	Eca

Technical Data

Nominal Voltage	U ₀ /U: 600 /1000 V
Nominal Volatage DC	U ₀ /U: 0 /0
Test Voltage	2500 V
Bending Radius moved (xD)	7.5
Bending Radius fixed (xD)	5
Operating Temperature solid	-5 °C to 70 °C
Operating Temperature moving	-5 °C to 70 °C
Fire Classes	Eca

Művészet. nem. Prod. Nr.	méret Dimensions	festék Color	súly (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Külső átmérő (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
00306006	3 x 1,5	fekete - black	150.0	10.5
00306009	3 x 2,5	fekete - black	210.0	12.0
00306036	3 x 4	fekete - black	290.0	13.5
00306007	4 x 1,5	fekete - black	180.0	11.5
00306037	4 x 2,5	fekete - black	250.0	13.0
00306012	4 x 4	fekete - black	350.0	14.5
00306014	4 x 6	fekete - black	470.0	16.5
00306016	4 x 10	fekete - black	750.0	20.0
00306018	4 x 16	fekete - black	1,150.0	25.0
00306008	5 x 1,5	fekete - black	210.0	12.5
00306011	5 x 2,5	fekete - black	300.0	14.0
00306013	5 x 4	fekete - black	430.0	15.0
00306015	5 x 6	fekete - black	580.0	16.4
00306017	5 x 10	fekete - black	900.0	22.0
00306019	5 x 16	fekete - black	1,340.0	25.0